



سادس/.....

اسم الطالب:.....

س ١: أ) أكتب اسم المفهوم أو المصطلح العلمي المناسب لكل من العبارات التالية:

- ١- اللبنة الأساسية للحياة وتحدث بداخلها معظم الأنشطة الحيوية ()
- ٢- مجموعة من الخلايا المشابهة التي تقوم بوظيفة محددة ()
- ٣- مجموعة من الأنسجة المختلفة التي تقوم بوظيفة محددة ()
- ٤- مجموعة من الأعضاء التي تتأزر للقيام بوظيفة محددة ()
- ٥- الأداة المستخدمة لرؤية الخلايا ()
- ٦- نسيج يتكون من خلايا وألياف تحرك العظام وتضخ الدم ()

ب) ما أهمية النسيج العصبي؟

.....

ج) أذكر أفكار (بنود) النظرية الخلوية:

..... ١

..... ٢

..... ٣

د) علل (فسر تفسيراً علمياً):

١- تختلف خلايا المخلوقات الحية في نوعها وشكلها وحجمها

.....

٢- تتجمع الخلايا ذات النوع الواحد في المخلوقات الحية العديدة الخلايا وفق ترتيب دقيق

.....

التفكير الناقد

ماذا يحدث عند عدم وجود أحد الأجهزة في المخلوق الحي؟

.....